EL.TEKNİK DAİRE BAŞK.LIĞI

13/12/1974

NO 3361

ANADOLU ŞEBEKE MÜDÜRLÜĞÜNE

Eskişehir Eston Beton direk fabrikasına ihale edilen Karayolları 1. Bölge Müdürlüğüne bağlı KARTAL, GÖZTEPE, Pendik Maltepe ve Cevizli kavşaklarına ait beton aydınlatma direk ve Traverlere ait 26/7/1974 tarih ve 2079L sayılı mukavele ve ekleri ilişikte sunulmuştur. Teslim ameliyesi tamamlandıktan sonra mukavele ve eklerinin iadesini rica ederim.

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANI

Ekleri :

1) 26/7/1974 tarih ve 20791 sayılı mukavele
2) Birim fiat listesi
3) Fiat ve teklif isteme şartnamesi
4) İst. 73514/137 sayılı birim
5) Toplam icmal cetveli

HAYGA

1- B. Sirmoy

2- Kartal

Kartal A. Şebeke Md.

Gerekli teslim alma işi kartal ambarınca yapılmıştır.
Bilgilerinize arzederim.

15/1/75

ANADOLU
Şebeke Müdürlüğü
No : 2493
Tarih : 13.12.974

Elk. Teknik. Daire
Başkanlığına

Kartal Mıntıka Mühendisliği derkenarından, Direk ve konsolların teslim alındığı anlaşılmaktadır.

Gereği için arz ederim.

Anadolu. Şb. Müdürü

4.2.75

OSMAN KANUNİ
-5 Şubat 1975

B. Hadi Altınay
5. 2. 1975

G.M./20669/1

ELK. TEKNİK

RESİM EKLENECEK

B. OĞLU 2. NOTERLİĞİNCE TASTİKLİ 26/7/974 TARİH VE 20791 SAYILI

# MUKAVELE PROJESİ

1- Istanbul Belediyesi Elektrik, Tranvay ve Tunel İşletmeleri Umum Müdürlüğü ile Eston Eskişehir Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş. arasında aşağıdaki şartlarla mukavele akdedilmiştir.

2- İşbu mukavele ile ilgili bulunan, fenni, Idari ve hususi şartnamede yazılı Idare ve İşletme tabiri İ.E.T.T. Umum Müdürlüğü ve Müteahhit veya istekli veya yüklenici tabiri Eston Eskişehir Beton Sanayi ve Ticaret A.Ş.ni ifade eder.

3- MUKAVELE MEVZUU : İdaremiz ihtiyacı bulunan ve tipi boyu ekli icmal listesinde belirtilen toplam 248 Ad. Aydınlatma direk ile 132 Ad. traverse İdari Şartname, Teknik resme uygun olarak imâl ve mukavele tarihinden itibaren 3 ay sonra başlamak üzere, tamamı 4 ayda Hat güzergahlarına yine ekli birim fiat listesindekifiatlarla toplam 678.084,20 TL. bedelle teslimi işidir.

Kat'i teminat : 61.750,-TL.dir.

4- Müteahhit, mukaveleye ilişik fenni, Idari ve hususi Şartnameler ve 4768 sayılı Kanunun 3.cü maddesi uyarınca tertiplenen Yönetmelik hükümlerini aynen kabul ve neticelerini katlanmayı taahhüt eder.

5- Fenni evsaf ve numune, teslim yeri, teslim ve tediye müddetleri teslimatta veya ifade gecikme, mucbir sebepler ve işbu mukavelenin gerektirdiği sair hükümleri ilişik fenni ve hususi şartnameler ile 4768 sayılı Kanunun 3. maddesi uyarınca tektiplenen Yönetmelikte tasrih edilmiş ve mukavele bu hüküm ve şartların karşılıklı kabulü ile tanzım ve imza edilmiştir.

6- Bu mukavelenin tatbikinden doğabilecek her türlü ihtilâflar Istanbul Mahkemelerinde hal ve fasledilir. İhtilâf halinde Idare defatır ve vesaiki ve tahlil raporları ile, İdare tarafından tutulmuş zabıtnamelerin muteber bulunduğunu taraflar peşinen kabul etmiştir.

Bu mukavele ile ilişikleri olan İdari, Fenni ve Hususi şartname hükümlerine riayetsizlik halinde ve ilişik şartnamede yazılı diğer hallerde İdare protesto çekmeğe veya mercilerden hüküm istihsaline mecbur olmaksızın mukaveleyi fesh ve ilişik Idari şartnamenin 15.ci maddesinin (d) ve (e) fıkrası hükümlerini tatbik etmeğe yetkilidir.

8- İşbu mukavele taraflar arasındaki anlaşma ve kabule müsteniden..... tarihinde tanzim ve imza edilmiştir.

2 Eylül Cad. No: 75
ESKİŞEHİR

İ.E.T.T. UMUM MÜDÜRLÜĞÜ
F.PAKSOY - İ.VAROL

Adresini Kanuni Ikâmetgah olarak gösteren müteahhit
ESTON ESKİŞEHİR BETON SANAYİ TİCARET A.Ş.

G.A./20669/2

ESTON ESKİŞEHİR BETON SANAYİ VE TİCARET A.Ş. NE İHALE EDİLEN KARAYOLLARI 1 NCİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜNE BAĞLI KARTAL, GÖZTEPE, PENDİK, MALTEPE VE CEVİZLİ KAVŞAKLARINA KONULACAK AYDINLATMA DİREK VE TRAVERS

BİRİM FİAT LİSTESİ

| DİREK VE KONSOL TİPİ | MİKTARI | B.AĞIRLIĞI/KG. | Y.AĞIRLIĞI/KG | B.FİYT/TL | TOPLAM FİATI/TL |
|---|---|---|---|---|---|
| A/15 | 44 Ad. | 2200 | 96800 | 3654,- | 160.776,- |
| C/15 | 30 " | 2200 | 66000 | 3654,- | 109.620,- |
| D/11,5 | 15 " | 840 | 12600 | 2007,- | 30.105,- |
| E/11,5 | 30 " | 840 | 25000 | 2007,- | 60.210,- |
| F/ 9,90 | 55 " | 720 | 39600 | 1620,- | 89.100,- |
| G/ 9,90 | 2 " | 720 | 1440 | 1620,- | 3.240,- |
| H/ 9,90 | 72 " | 720 | 51840 | 1620,- | 116.640,- |
| Toplam..... | 248 " | ..... | | | 569.691,- |
| (1x1 M.)..... | 92 " | 40 | 3680 | 225,- | 20.700,- |
| 1x2 M..... | 10 " | 60 | 600 | 315,- | 3.150,- |
| 2x2 M..... | 12 " | 100 | 1200 | 450,- | 5.400,- |
| 2x3 M..... | 18 " | 160 | 2880 | 540,- | 9.720,- |
| Toplam..... | 132 " | ..... | 101840 Kg. | | 38.970,- |

TOPLAM DİREK VE TRAVERS BEDELİ..... 608.661,-

NAKLİYE ( 301840 kg.x23 krş.)..... + 69.423,20

TOPLAM BEDELİ..... 678.084,20 TL.

G.Y./20669/13

# TOPLAM ICMAL

| KAVŞAK İSMİ | ARMATÜR | | | ARM. TES. PARÇASI | | DİREK TİPİ | | | | | | | ARM. TRAVERSİ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CIVA 250 | CIVA 400 | SOD. 400 | 2'li | 4'lü | A 14 m | C 14 m | D 10 m | E 10 m | F 8,5 m | G 8,5 m | H 8,5 m | 1x1 m | 1x2 m | 2x2 m | 2x3 m |
| MALTEPE | 34 | – | 52 | – | 10 | 10 | 6 | – | – | 12 | – | 22 | 18 | 4 | – | 6 |
| CEVIZLIK | 35 | – | 36 | – | 6 | 6 | 6 | – | – | 29 | – | 6 | 3 | 3 | – | 6 |
| PENDIK | 44 | – | 44 | 2 | 8 | 8 | 6 | – | – | 5 | 2 | 35 | 33 | 2 | 6 | – |
| KARTAL | – | 45 | 52 | – | 10 | 10 | 6 | 15 | 30 | – | – | – | 29 | 1 | 6 | – |
| GÖZTEPE | 18 | – | 52 | – | 10 | 10 | 6 | – | – | 9 | – | 9 | 9 | – | – | 6 |
| TOPLAM | 131 | 45 | 236 | 2 | 44 | 44 | 30 | 15 | 30 | 55 | 2 | 72 | 92 | 10 | 12 | 18 |

G.Y./20669/4

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

10 Haziran 1974
İst, 8/6/1974

No. 1402

İVEDİ

Konu: Karayolları 1 ci Bölge 5 Kavşak Aydınlatma direk ve traversleri

TİCARİ VE MALİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: 3/6/1974 tarih ve 4230 sayılı yazınız. TNO. 2597

Karayolları 1 ci Bölge Müdürlüğüne bağlı, Kartal, Göztepe, Pendik, Maltepe ve Cevizli kavşaklarında kullanılmak üzere alınan tekliflerle ilgili husus ilişikte sunulmuştur.

Gereğine tevessül edilmesini rica ederim.

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANI

Ekleri: 1) Betontaş ve Eston firmalarının teklif mektupları ve ekleri giriş 10374
2) 1 takım şartname
3) Genel Müdürlük OLUR yazısı.
4) O.İst. 73514/137 No.lu Rezim
5) Toplam icmal cedveli
6) Ek. 1. Fiat mukayese cedveli
7- Rapor

HADİ ALTINAY
4876
HA/TA

T.C. TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

No. 1702

Konu: Karayolları I ci Bölge 5 Kavşak
Ayırmalarına direk ve traverslerî

TİCARİ VE MALİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: 3/6/1974 tarih ve 4230 sayılı yazınız.

Karayolları I ci Bölge Müdürlüğüne bağlı, Kartal, Göztepe, Pendik, Maltepe ve Gevizli kavşaklarında kullanmak üzere alınan teklifleriniz ilgili husus ilişikte sunulmuştur.

Gereğine tenezzül edilmesini rica ederim.

G.Y./20670/1

TEKNİK DAİRE BAŞKANI

Ekleri:1)Betonlaş ve Beton
firmalarının teklif mektupları ve ekleri
2)1 takım şartname
3)Genel Müdürlük OLUR yazısı.
4)O.İşt. 7351\4\37 No.lu
5)Toplam icmal cedveli
6)BK. 1. Fiat mukayese cedveli

10 Haziran 1974
İşt: 8/6/1974

TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

İst, 4.6.1974

GENEL MÜDÜRLÜĞE

Karayolları 1.Bölge Müdürlüğüne bağlı Kartal, Göztepe, Pendik, Maltepe ve Cevizli kavşaklarına konulmak üzere ihaleye çıkartılmış bulunan beton aydınlatma direkleri ile traverslere ait teklifleri, 1618 sayılı Genel Müdürlük tamimi gereğince incelemek ve gerekli rapor tanzim etmek üzere Dairemiz Mühendislerinden Güney Ertekin, Hadi Altınay, Tanzer Ataikiz'den müteşekkil bir heyetin teşkil edilmesini tensiplerinize arzederim.

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANI

O L U R
Genel Müdür Teknik Mua.
İ.D.Berzek
5.6.1974

Bay Hadi Altınay
5.6.1974
Aydın Ünsal

HADİ ALTINAY
1876
HA/MÇ.

TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

İst.4.6.1974

GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Karayolları 1.Bölge Müdürlüğüne bağlı Kartal,
Göztepe, Pendik,Maltepe ve Cevizli Kavşaklarına
konulmak üzere ihaleye çıkartılmış bulunan beton
ayaklatma direkleri ile traverslere ait teklifleri,
İdare şubesi Genel Müdürlük tesmiat gereğince inceleme
ve gerekli rapor tanzim etmek üzere Dairemiz Mühendislerin-
den Güney Bürekin,Nadi Altınay,Tanser Atasikia'den müteşek-
kil bir heyetin teşkil edilmesini tensiplerinize arzederim.

G.Y./20670/2

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANI

O L U R
Genel Müdür Teknik Mua.
İ.D.Bereek
5.6.1974

Bay Nadi Altınay
5.6.1974
Aydın Ünsal

ALTINAY
1974

Ek:1

# BETON AYDINLATMA DİREK VE TRAVERS (KONSOL) BETONTAŞ VE ESTON FİRMALARININ FİAT MUKAYESE CEDVELİ

Ek:1

| Sıra No. | Malzeme Cinsi | BETONTAŞ FİRMASI Adet | B.Teklif fiatı | Tutarı (TL) | ESTON FİRMASI Adet | B.Teklif fiatı(TL) | %10 Tenzilâtlı B.teklif fiatı (TL) | Tenzilatlı tutarı TL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BETON DİREK | | | | | | | |
| 1 | A- 15 | 44 | 4200 | 184800 | 44 | 4060 | 3654 | 14616 |
| 2 | C- 15 | 30 | 4200 | 126000 | 30 | 4060 | 3654 | 109620,- |
| 3 | D- 11,5 | 15 | 2250 | 33750 | 15 | 2230 | 2007 | 30105,- |
| 4 | E- 11,5 | 30 | 2250 | 67500 | 30 | 2230 | 2007 | 60210,- |
| 5 | F- 9,90 | 55 | 1500 | 82500 | 55 | 1800 | 1620 | 89100,- |
| 6 | G- 9,90 | 2 | 1500 | 3000 | 2 | 1800 | 1620 | 3240,- |
| 7 | H- 9,90 | 72 | 1500 | 108000 | 72 | 1800 | 1620 | 116640,- |
| | B. TRAVERS | | | | | | | |
| 8 | 1X1 m. | 92 | 120 | 11040 | 92 | 250 | 225 | 20700,- |
| 9 | 1X2 m. | 10 | 150 | 1500 | 10 | 350 | 315 | 3150,- |
| 10 | 2X2 m. | 12 | 280 | 3360 | 12 | 500 | 450 | 5400,- |
| 11 | 2X3 m. | 18 | 400 | 7200 | 18 | 600 | 540 | 9720,- |
| | | | | 628650 TL. | | | | 608661,- TL. |
| | | | NAKLİYE..... | 95294 " | | | Nakliye | 69423,20 |
| | | | Nakliye dahil toplam meblağ | 723944 " | | | Nakliye dahil toplam meblağ | 678084,20 TL. |

7/6/1974

HADİ ALTINAY
487 TA

İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

# İ Ş A Y M E T İ R E

## İSTANBUL'UN MUKAYYET TAİP MUNTAKALARINDA DİŞEN VE ÇAVEŞ (KÖSTEBEK) BESLEMESİ VE ŞEBEKE İNŞAATI

Mektupta geçen tarih ve sayı

Mektup sahibinin adı soyadı

Mektubun konusu

Mektubun geldiği yer

Sıra No.

Müteahhidin Adı

Müteahhidin Adresi

Teklif Edilen Bedel (TL)

Teklif Edilen Bedel (Yazı ile)

Teklif Edilen Bedelin Hesaplandığı Birim Fiyatlar

| Sıra No. | Müteahhidin Adı | Müteahhidin Adresi | Teklif Edilen Bedel (TL) | Teklif Edilen Bedel (Yazı ile) | Teklif Edilen Bedelin Hesaplandığı Birim Fiyatlar | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Metre | Adet | Tutarı (TL) |
| 1 | Ş. Ş. | Ş. | 1.250.000 | Bir milyon iki yüz elli bin | 1.000 | 25 | 1.250.000 |
| 2 | M. Ş. | M. | 1.000.000 | Bir milyon | 1.000 | 20 | 1.000.000 |
| 3 | A. A. | A. | 1.500.000 | Bir milyon beş yüz bin | 1.500 | 30 | 1.500.000 |
| 4 | H. K. | H. | 1.750.000 | Bir milyon yedi yüz elli bin | 1.750 | 35 | 1.750.000 |
| 5 | M. A. | M. | 1.200.000 | Bir milyon iki yüz bin | 1.200 | 24 | 1.200.000 |
| 6 | S. T. | S. | 1.400.000 | Bir milyon dört yüz bin | 1.400 | 28 | 1.400.000 |
| 7 | F. Y. | F. | 1.600.000 | Bir milyon altı yüz bin | 1.600 | 32 | 1.600.000 |
| 8 | İ. K. | İ. | 1.300.000 | Bir milyon üç yüz bin | 1.300 | 26 | 1.300.000 |
| 9 | O. B. | O. | 1.450.000 | Bir milyon dört yüz elli bin | 1.450 | 29 | 1.450.000 |
| 10 | S. Ö. | S. | 1.350.000 | Bir milyon üç yüz elli bin | 1.350 | 27 | 1.350.000 |
| 11 | H. Ç. | H. | 1.650.000 | Bir milyon altı yüz elli bin | 1.650 | 33 | 1.650.000 |

GY./20670/3

İŞAYMETİRE

İŞAYMETİRE

# R A P O R

Karayolları Genel Müdürlüğü 1.ci Bölge Müdürlüğü İst. İzmit Ekspres yol 5. kavşaklarında kullanılmak üzere ihaleye çıkartılmış bulunulan ve simko firması tarafından resmi çizilen ve bu resme göre imâl edilecek olan beton aydınlatma direkleri ile bu direklerin tamamlayıcı üniteleri olan beton traverslere (konsol) ait betontaş ve Eston firmalarının teklif mektupları incelenmiştir.

Ek:1. fiat mukayese cedvelinden de görüleceği üzere, Betontaş firmasının 5,6,7,8,9,10,11 sıra No.lu kalemlerdeki malzemeleri, Eston firmasının aynı sıra No.lu kalemlerdeki malzemelerden daha düşük fiatta olmasına rağmen; Betontaş firmasının nakliye dahil toplam meblağı, Eston firmasının nakliye dahil toplam meblağından 45.859,80 TL.(kırkbeşbin sekizyüz elli dokuz lira seksen kuruş) fazla miktara baliğ olmaktadır. Halbuki aydınlatma beton direkleri ve aynı direklerin beton traversleri direklerin aydınlatma fonksiyonunu yapabilmelerinden iki ünitenin birbirinin tamamlayıcısı olmasının tabii bir neticesi olmaktadır.

Bu durum gözönünde tutularak, imalât tekniği yönünden beton direk ve traverslerin ayrı ayrı fabrikalarda yapılması mahzurlu olduğundan, direk ve traverslerin imalinin aynı fabrikada imâl edilmesi zarureti kendini gösterdiğinden, işin tamamının 678.084,20(altıyüz yetmiş sekiz bin seksen dört lira yirmi kuruş) TL. bedelle, Betontaş firmasından daha düşük teklifte bulunan Eston firmasına verilmesi hususundaki işbu rapor tarafımızdan tanzim edildi.

8/6/1976

GÜNEY ERTEKİN — TANZER ATAİKİZ — HADİ ALTINAY

HA/TA

# RAPOR

Karayollari Genel Müdürlüğü 1.ci Bölge Müdürlüğü'nü ist. İzmit Ekspres Yol 5. kavşaklarında kullanılmak üzere ihaleye çıkartılmış bulunulan ve ekteki firmaları tarafından temin çizilen ve bu teleme göre imâl edilecek olan beton ayırıntma direkleri ile bu direklerin tamamlayıcı ünitelerî olan beton traverslere (konsol) ait beton tuğ ve Beton firmalarının teklif mektupları incelenmiştir.

Ek:1. fiat mukayese cedvelinden de görüleceği üzere, Betontuğ firmasının 5,6,7,8,9,10,11 sıra No.lu kalemlerdeki malzemeleri, Beton firmasının ayrı sıra No.lu kalemlerdeki malzemelerden daha düşük fiatta olmasına rağmen Betontuğ firmasının nakliye dahil toplam meblağı, Beton firmasının nakliye dahil toplam meblağından 45.859,80 TL.(Kırkbeşbin sekizyüz elli dokuz lira sekzen kuruş) fazla miktara baliğ olmaktadır. Halbuki ayırıntma beton direkleri ve ayrı direklerin beton traverslerî direklerin ayırıntma fonksiyonunu yapabilmelerinden iki ünitenin birbirinin tamamlıyorsa olmasının tabii bir neticesi olmaktadır.

G.Y.120670/4

Bu durum göz önünde tutularak, imalât teknik yönünden beton direk ve traverslerin ayrı ayrı fabrikalarda yapılması mahsurlu olduğundan, direk ve traverslerin imalâtının ayrı fabrikada imâl edilmesi suretî kendini göstereceğinden, işin tamamının 678.084,20(altıyüz yetmiş sekiz bin sekzen dört lira yirmi kuruş) TL. bedelle, Betontuğ firmasından daha düşük teklifte bulunan Beton firmasına verilmesi muvafıktır.

8/6/1976

DÜNEY BİTİNKİN — TANSER ATAKİŞ — HADİ ALTINAY

HA/TA

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

İst, 6/4/1974

No. 830

8 Nisan 1974

Konu: Karayolları 1.ci Bölge Müdürlüğü Göztepe, Kartal, Pendik, Maltepe, Cevizli kavşakları aydınlatma direk ve traversleri hak:

TİCARİ VE MİLİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Karayolları 1.ci Bölge Müdürlüğüne ait Göztepe, Kartal, Pendik, Maltepe, Cevizlik Kavşaklarını aydınlatmak üzere kullanılacak olan beton aydınlatma direkleri ve traverslerinin temini hususunda gereğine tevessül edilmesini rica ederim.

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANI,

Ekleri:

1-Fiat tesbit tutanağı
2-Keşif Listesi
3-İcmal listesi
4-O.İst. 73514/137 sayılı Resim
5-64,65 sayılı H.tepesi istemeleri

HARİ ALTINAY
[illegible]

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

No. 830

Ist, 6/4/1974

T.C
Nisan 1974

Konu:Karayollari I.ci Bölge Müdürlüğü
Göztepe, Kartal, Pendik, Maltepe,
Cevizli kavşaklari aydinlatma direk
ve traverşleri hak:

TİCARİ VE MİLLİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Karayollari I.ci Bölge Müdürlüğüne ait Göztepe, Kartal, Pendik, Maltepe, Cevizlik Kavşaklarını aydınlatmak üzere kullanılacak olan beton aydınlatma direklerı ve traverşlerini temini hususunda gereğine tevessül edilmesini rica ederim.

EL.TEKNİK DAİRE BAŞKANI

G.Y./20671/1

Ekleri:

1-Fiat teklif tutanağı
2-Keşif Listesi
3-Ücmal Listesi
4-O.İst. 7351A/137 sayılı Resim
5-6A,6B sayılı R.teşesi istemleri

HARİ ALTINAY

# FİAT TESBİT TUTANAĞI

Karayolları 1. Bölgeye ait Göztepe, Kartal, Pendik, Maltepe, Cevizli kavşaklarını aydınlatmak maksadıyle kullanılacak olan beton aydınlatma direkleri ile bunların armatür traverslerinin acilen temini zaruri olduğundan işin beklemeye tahammülü bulunamaması nedeniyle, tipi, miktarı, birim fiatı ve tutarı belirtilen Ek: 1. Keşif listesi ihaleye esas olmak üzere işin acele olarak yapılmasını temin etmek maksadiyle, işbu fiat tesbit tutanağı tarafımızdan tanzim edildi.

GÜNEY ERTEKİN AYDIN ÜNSAL HADİ ALTINAY

HA/SÇ

FİAT TESBİT TUTANAĞI

Karayolları 1. Bölgeye ait Üçtepe, Kartal, Pendik, Maltepe, Cevizli kavşaklarını ayırmak maksadıyla kullanılacak olan beton ayırmalara direkleri ile bunların armatür traverslerinin açılan temini mümkün olduğundan için beklemeye tahammülü bulunmamaları nedeniyle, tipi, miktarı, birim fiata ve tutarı belirtilen Ek: 1. Keşif listesi ihaleye esas olmak üzere işin acele olarak yaptırılması temin etmek maksadıyla, işbu fiat tesbit tutanağı tarafımızdan tanzim edildi.

G.Y./20671/2

GÜNEY BİRTEKİN AYDIN ÜNSAL HADİ ALTINAY

HA/SŞ

Ek:1

KARAYOLLARI 1. BÖLGEYE AİT GÖZTEPE, KARTAL, PENDİK
MALTEPE, CEVİZLİK KAVŞAKLARINDA KULLANILACAK AYDINLATMA BETON
DİREKLERE, ARMATÜR TRAVERSLERİNE AİT KEŞİF LİSTESİ

| Sıra No. | Malzeme Cinsi | Miktarı | Ölçüsü | Nakliye Çukurbaşı Tevziat bedeli dahil B.fiatı (TL) | Tutarı (TL) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | A.Tipi beton aydınlatma direği | 44 | adet | 11708 | 515 152 |
| 2 | C.tipi " " " | 30 | " | 11708 | 351 240 |
| 3 | D. tipi " " " | 15 | " | 8150 | 122 250 |
| 4 | E. tipi " " " | 30 | " | 8150 | 244 500 |
| 5 | F. tipi " " " | 55 | " | 7200 | 396 000 |
| 6 | G. tipi " " " | 2 | " | 7200 | 14 400 |
| 7 | H. tipi " " " | 72 | " | 7200 | 518 400 |
| 8 | Armatür traversi 1x1 m. " | 92 | " | 4500 | 414 000 |
| 9 | Armatür traversi 1x2 m. | 10 | " | 4500 | 45 000 |
| 10 | Armatür " 2x2 m. | 12 | " | 5000 | 60 000 |
| 11 | Armatür " 2x3 m. | 18 | " | 5000 | 90 000 |
| | | | | Umumi y e k ü n ..... | 27 709 42 |

HADİ ALTINAY
4876
HA/TA

KARAYOLLARI 7. BÖLGESİ AİT ÖZGÜN TİP BÖLÜNMÜŞ, MARTAL, BETON
MALTEPE, ÇAVUŞLUK MEVKİİNDA KÜTLANTLEDEK AYDINLATMA DİREĞİ YAPIMI İŞİNİN AİT KEŞİF ÖZETİ

| Sıra No. | Metrajın Cinsi | Birimi | Miktarı | Birim Fiyatı (TL) | Tutarı (TL) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | Adet | 44 | 1708 | 75152 |
| 2 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 30 | 1708 | 51240 |
| 3 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 12 | 1708 | 20496 |
| 4 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 30 | 1708 | 51240 |
| 5 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 22 | 1708 | 37576 |
| 6 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 5 | 1708 | 8540 |
| 7 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 15 | 1708 | 25620 |
| 8 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 25 | 1708 | 42700 |
| 9 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 10 | 1708 | 17080 |
| 10 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 12 | 1708 | 20496 |
| 11 | 0.40x0.40x1.50 m. Betonarme aydınlatma direği | " | 18 | 1708 | 30744 |
| | TOPLAM | | | | 384 708 TL |

EK-4

EN: 120671/8

ATAMAN

# TOPLAM ICMAL

| KAVŞAK İSMİ | ARMATÜR | | | ARM. TES. PARÇASI | | DİREK TİPİ | | | | | | | ARM. TRAVERSİ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CIVA 250 | CIVA 400 | SOD. 400 | 2'li | 4'lü | A 14 m | C 14 m | D 10 m | E 10 m | F 8,5 m | G 8,5 m | H 8,5 m | 1x1 m | 1x2 m | 2x2 m | 2x3 m |
| MALTEPE | 34 | – | 52 | – | 10 | 10 | 6 | – | – | 12 | – | 22 | 18 | 4 | – | 6 |
| CEVIZLIK | 35 | – | 36 | – | 6 | 6 | 6 | – | – | 29 | – | 6 | 3 | 3 | – | 6 |
| PENDIK | 44 | – | 44 | 2 | 8 | 8 | 6 | – | – | 5 | 2 | 35 | 33 | 2 | 6 | – |
| KARTAL | – | 45 | 52 | – | 10 | 10 | 6 | 15 | 30 | – | – | – | 29 | 1 | 6 | – |
| GÖZTEPE | 18 | – | 52 | – | 10 | 10 | 6 | – | – | 9 | – | 9 | 9 | – | – | 6 |
| TOPLAM | 131 | 45 | 236 | 2 | 44 | 44 | 30 | 15 | 30 | 55 | 2 | 72 | 92 | 10 | 12 | 18 |

6.7./20671/4

T. C.
İSTANBUL BELEDİYESİ
İSTANBUL ELEKTRİK, TRAMVAY
ve TÜNEL İŞLETMELERİ
Umum Müdürlüğü

No. 64 ...../...../ 196

# İsteme Bordrosu

Siparişi yapan Mağaza : Hürriyet tepesi  Nereye gönderileceği Hat boyu

Ne için kullanılacağı : Karayolları Maltepe, Cevizlik, Göztepe, Kartal, Pendik

Model : 16 25×34 150 y. 250 cilt 7/1968 (İETT. Matb.

| Sıra No. | Miktar | Ölçü | İstenilen Malzeme | Folyo No. | Yıllık sarfiyat | Mağaza mevcudu | Son Mübaya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Tarihi | Miktarı | |
| 1 | 44 | Ad | A tipi Retur aydınlatma direği | | | | | | |
| 2 | 30 | " | C " " " " | | İlk Defa | | | | |
| 3 | 15 | " | D " " " " | | Projedeki Resme göre | | | | |
| 4 | 30 | " | E " " " " | | | | | | |
| 5 | 55 | " | F " " " " | | | | | | |
| 6 | 2 | " | G " " " " | | | | | | |

Orijinal

Sipariş uygundur
3/4/974

İMALÂT

| | |
|---|---|
| Şartnameli | |
| Numuneli | |
| Resimli | |

Malı sipariş eden ilgili Daire,
Mühendis - Teknik Âmir - Müdür
HADİ ALTINAY
1970

Mağaza Şefi
A. Sabri İmal
3241

Görülmüştür
Mağazalar Şefi

MEKTUPLA TEKLİF ALMA
KOMİSYONDA PAZARLIK
4 ncü Md. (b) FIKRASI
İLÂNLI — İLÂNSIZ

Takribi tutarı ..... TL.

Ticaret D. Reisi
...../...../ 196

Uygun olacağı arziyle
Um. Md. Mua.
...../...../ 196

OLUR
UMUM MÜDÜR
...../...../ 196

PİYASA FİATLARI

Bordronun alındığı tarih : .....

| Tüccarlar | Numaraya göre fiatların mukayesesi | | | | | | | | | | | | Fiatların tasdiki ve Mülâhazat |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | |
| | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

G.Y./20671/5

**PİYASA FİATLARI**

Bordronun alındığı tarih :.....

| Tüccarlar | Numaraya göre fiatların mukayesesi | | | | | | | | | | | | Fiatların tastiki ve Mülâhazat |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | |
| | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

T. C.
İSTANBUL BELEDİYESİ
İSTANBUL ELEKTRİK, TRAMVAY
ve TÜNEL İŞLETMELERİ
Umum Müdürlüğü

No. 65 ...../...../ 196

# İsteme Bordrosu

Siparişi yapan Mağaza : Hürriyettepesi Nereye gönderileceği : Hat boyu

Ne için kullanılacağı : Karayolları, Maltepe, Cevizlik, Göztepe, Kartal, Pendik

Model : 16 25×34 150 y. 250 cilt 7/1968 (İETT. Matbaası)

| Sıra No. | Miktar | Ölçü | İstenilen Malzeme | Folyo No. | Yıllık sarfiyat | Mağaza mevcudu | Son Mübayaa | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Tarihi | Miktarı | Fiatı |
| 1 | 72 | Adet | H.tepe Beton Aydınlatma direği | | İlk Defa | | | | |
| 2 | 92 | " | Armatür traversi beton 1x1 m. | | Projedeki Resme | | | | |
| 3 | 10 | " | " " " 1x2 m. | | göre | | | | |
| 4 | 12 | " | " " " 2x2 m. | | | | | | |
| 5 | 18 | " | " " " 2x3 m. | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |

Siparişi uygundur
3/4/968

Orijinal

İMALÂT — Şartnameli / Numuneli / Resimli

Malı sipariş eden ilgili Daire,
Mühendis - Teknik Âmir - Müdür
HADİ ARMAN 1970 AYDIN ÜNSAL BAKİ İDEMEN 1970

Mağaza Şefi
A. Sabri İmal 3241

Görülmüştür
Mağazalar Şefi

MEKTUPLA TEKLİF ALMA
KOMİSYONDA PAZARLIK
4 ncü Md. (b) FIKRASI
İLÂNLI — İLÂNSIZ

Takribi tutarı ..... TL.

Ticaret D. Reisi
...../...../ 196

Uygun olacağı arziyle
Um. Md. Mua.
...../...../ 196

OLUR
UMUM MÜDÜR
...../...../ 196

## PİYASA FİATLARI

Bordronun alındığı tarih : .....

| Tüccarlar | Numaraya göre fiatların mukayesesi | | | | | | | | | | | | Fiatların tasdiki ve Mülâhazat |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | |
| | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

G.Y./20671/6

**PİYASA FİATLARI**

Bordronun alındığı tarih : .....

| Tüccarlar | Numaraya göre fiatların mukayesesi | | | | | | | | | | | | Fiatların tastiki ve Mülâhazat |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | |
| | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | L. | K. | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

30 Temmuz 1974

THO-3747

6281

ELEKTRİK TEKNİK ~~XXXXXXX~~ DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Öz: İhale Hk.

MALZEMENİN CİNSİ VE MİKTARI : Muhtelif tip ve boylarda 248 adet aydınlatma direkt ile 132 adet travers

Yukarıda cinsi ve miktarı belirtilen malzeme sureti ilişik mukavele gereğince ESTON BETON SANAYİ VE TİCARET A.Ş. nihale edilmiştir.

Bilgi ve gereğini rica ederim.

TİCARİ MALİ İŞLER
DAİRE BAŞKANI

Ş.M.

Ş.M.Yrd.

B. Hadi altınay
30/7/74

RT/NÖ
30/7

EKİ:
I adet mukavele sureti

Not:İşin %30 fazlasına da ihtiyaç var ise mukavele bitim tarihinden azami bir ay önce bildirilmesi

GY./20672/1